

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 02.05.2024 07:05:22  
Уникальный программный ключ:  
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37

## АННОТАЦИЯ

**рабочей программы дисциплины «Биобезопасность в животноводстве»**

**направление подготовки 36.04.02, Зоотехния**

**направленность (профиль) «Частная зоотехния»**

**форма обучения: очная, заочная**

Цель освоения дисциплины:

Является получение теоретических знаний и практических навыков в области биологической безопасности животных и продукции животноводства. При этом, студенты должны освоить методы защиты животных при особо опасных инфекциях, уметь проводить профилактические и вынужденные ветеринарно-санитарные мероприятия по ликвидации последствий биологической опасности в животноводстве и на предприятиях по переработке сырья животного происхождения на пищевые, кормовые и технические цели.

Основные задачи освоения дисциплины:

- овладение теоретическими знаниями основ биологической безопасности животных и продукции животноводства;
- изучение классификации потенциально опасных веществ в сырье и продуктах животного и растительного происхождения;
- изучение характеристик и методов определения контаминантов химического и биологического происхождения в сырье и продуктах животного и растительного происхождения;
- овладение основами организации защиты объектов ветеринарного надзора по их биологической безопасности в чрезвычайных ситуациях;
- изучение нормативно-правовой базы обеспечения биологической безопасности сырья и продуктов животного и растительного происхождения.

## МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Биобезопасность в животноводстве» находится в обязательной части Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния. Дисциплина изучается в 4 семестре.

Форма итогового контроля экзамен.

### Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

**ОПК – 1** - Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения:

- ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции;
- улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных

**ОПК – 6** Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии.

**Содержание дисциплины:** Понятие биологической безопасности животных. Антропогенные и природные ксенобиотики в сырье и продуктах животного и растительного происхождения: классификация, характеристика и методы определения. Гигиена и санитария в животноводческих предприятиях различных форм собственности. Нормативно-правовые основы биологической безопасности сырья и продуктов животного и растительного происхождения. Гигиеническая оценка качества и безопасности молока. Загрязнение продуктов животного происхождения и сырья ксенобиотиками биологического и химического происхождения.

**Составитель:** заведующая кафедрой, кафедра кормления, селекции и частной зоотехнии Гордеева А.К.